

nüvi® 1690
Manuel d'utilisation

01102291

Référence du modèle : 01102291

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street
Olathe, Kansas 66062,
Etats-Unis
Tél. : +1 913 397 8200 ou
+1 800 800 1020
Fax : +1 913 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House
Hounsdown Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9LR,
Royaume-Uni
Tél. : +44 (0) 870 850 1241
(hors du Royaume-Uni)
(0) 808 238 0000 (depuis le Royaume-Uni)
Fax : +44 (0) 870 850 1251

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road,
Sijhih, Taipei County,
Taïwan
Tél. : +886 2 2642 9199
Fax : +886 2 2642 9099

Les informations contenues dans le présent document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Garmin se réserve le droit de modifier ou d'améliorer ses produits et d'apporter des modifications au présent contenu, sans obligation d'en avertir quelque personne ou quelque entité que ce soit. Visitez le site Web de Garmin (www.garmin.com) pour obtenir les dernières mises à jour ainsi que des informations complémentaires concernant l'utilisation et le fonctionnement de ce produit ou d'autres produits Garmin.

Novembre 2009 Numéro de référence 190-01099-30 Rév. A Imprimé à Taïwan

Table des matières

Mise en route 1
Présentation du nüvi........................ 1
Utilisation du menu principal............ 1
Utilisation de la barre d'outils du menu principal 2
Montage du nüvi 2
Chargement du nüvi 3
Acquisition des satellites 4
Sélection d'un mode d'utilisation 4
Utilisation du bouton Marche/Arrêt................................. 5
Réglage du volume.......................... 5
Navigation dans les différents écrans... 5
Recherche d'une destination........... 5
Ajout d'une étape............................. 6
Modification des destinations 6
Suivi d'un détour.............................. 6
Arrêt de l'itinéraire 6

Recherche de lieux.................. 7
Recherche d'une adresse................ 7
Définition de la position d'origine..... 7
Utilisation du clavier virtuel.............. 8
Recherche près d'une autre position 9
Recherche de destinations récentes.. 9
Utilisation de la page Aller ! 9
Recherche de lieux en mode piéton.. 10
Recherche de lieux avec la fonction de recherche par nom....11
Utilisation des favoris......................11
Utilisation de la navigation photo... 12
Envoi de lieux trouvés au nüvi....... 13
Recherche d'un lieu à l'aide de la carte 13
Saisie de coordonnées................. 14

Utilisation des pages cartographiques 15
Affichage du calculateur de voyage 16
Affichage de la liste des changements de direction........... 16
Affichage de la page du prochain changement de direction 17

Affichage de la page Affichage réaliste des intersections 17
Utilisation de la carte piéton 18

Utilisation des données de trafic.................................. 19
Trafic dans votre région................. 19
Trafic sur votre itinéraire................ 20
Affichage de la carte du trafic........ 21
Affichage des problèmes de circulation.................................. 21
Désactivation du service d'info-trafic 21

Utilisation des services Garmin nüLink!...................... 22
Recherche d'une destination à l'aide de la Recherche locale...... 22
Recherche d'une destination à l'aide de listes du répertoire........ 23
Recherche des prix des carburants.................................. 24
Vérification des horaires des films 24
Recherche d'événements locaux 24

Appels mains libres............... 25
Couplage du téléphone 25
Réception d'un appel..................... 26
Appel en cours............................... 27
Accès au menu Téléphone............ 27

Recherche d'amis à l'aide de Ciao!™ 30
Utilisation des réseaux Ciao!......... 30
Inscription à Ciao!.......................... 30
Invitation d'un ami par numéro de téléphone 31
Invitation d'un ami par adresse électronique 31
Affichage d'une invitation............... 31
Acceptation ou refus d'une invitation en attente.................... 32
Affichage d'amis 32
Suppression d'un ami 32
Saisie de votre statut 33
Modification de votre visibilité........ 33
Désactivation de Ciao!.................. 33

Gestion de fichiers 34
Types de fichiers pris en charge.... 34
Connexion de votre nüvi à votre ordinateur.................................. 34

Transfert de fichiers 35
Suppression de fichiers 35

Utilisation des outils 36
Accès aux paramètres................... 36
Utilisation de la page Où suis-je ? 36
Accès à l'aide 36
Utilisation d'ecoRoute™ 36
Affichage des messages myGarmin™ 40
Affichage des informations de vol 40
Affichage des informations météorologiques 41
Utilisation de la visionneuse photos...................................... 41
Utilisation du convertisseur d'unités 42
Utilisation du convertisseur de devises.................................... 42
Utilisation de l'horloge universelle.................................. 43
Création d'itinéraires..................... 43
Utilisation de la calculatrice 44
Accès à Mes données 44
Affichage des offres....................... 44

Personnalisation du nüvi...... 45
Modification des paramètres système 45
Modification des paramètres de navigation 46
Réglage des paramètres d'affichage 46
Mise à jour des paramètres de l'heure...................................... 47
Définition des langues 47
Modification des paramètres de la carte.. 48
Modification des paramètres de sécurité 49
Définition des options Bluetooth 49
Modification des paramètres des points de proximité..................... 50
Restauration de tous les paramètres................................. 50

Annexes................................. 51
Entretien du nüvi............................ 51
Verrouillage du nüvi 52
Etalonnage de l'écran.................... 53
Mise à jour du logiciel 53

Suppression des données utilisateur 54
Informations relatives à la batterie..... 54
Retrait du nüvi et du support de montage..... 54
Installation sur le tableau de bord..... 55
nüMaps Guarantee™ 55
nüMaps Lifetime™ 55
Cartes supplémentaires..... 56
A propos des signaux satellites GPS 56
Suppléments et accessoires en option..... 56
Utilisation des alertes radars 57
Guide Travel Guide Garmin..... 58
Contacter Garmin 59
Enregistrement du nüvi..... 59
Exposition aux radiofréquences 59
Caractéristiques techniques 60
Dépannage..... 61
Index 64

Mise en route

Présentation du nüvi



Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations sur le produit.

Bouton Marche/Arrêt : Maintenez ce bouton enfoncé pour mettre le nüvi sous tension et l'arrêter. Appuyez brièvement sur ce bouton pour afficher le menu du bouton Marche/Arrêt reportez-vous à la page 5.



Utilisation du menu principal



➊ Touchez pour rechercher une destination.

➋ Touchez pour afficher la carte.

➌ Touchez pour passer un appel lorsque vous êtes connecté à un téléphone portable compatible.

➍ Touchez pour régler le volume.

➎ Touchez pour utiliser des outils tels que les paramètres, l'aide et la météo.

Utilisation de la barre d'outils du menu principal





1. Etat du signal GPS. Touchez et maintenez enfoncé pour afficher les informations satellite.
2. Etat de la technologie Bluetooth®. Touchez pour modifier les paramètres Bluetooth.
3. Indicateur du mode d'utilisation. Touchez pour sélectionner un mode d'utilisation.
4. Heure actuelle. Touchez pour modifier les paramètres de l'heure.
5. Température actuelle. Touchez et maintenez enfoncé pour afficher les informations météorologiques.
6. Etat du signal des services Garmin nüLink!™. Touchez et maintenez enfoncé pour afficher les informations sur le réseau.
7. Etat de la batterie.

Montage du nüvi

Avant de monter le nüvi, reportez-vous au guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* pour obtenir des informations relatives au montage sur pare-brise.

1. Retirez le plastique transparent du support à ventouse. Installez le support à ventouse sur le pare-brise.
2. Abaissez le levier vers le pare-brise.
3. Engagez le socle dans le bras à ventouse.
4. Branchez le câble allume-cigare à l'arrière du socle.



5. Ajustez la partie inférieure du nüvi dans le socle.

6. Inclinez le nüvi vers l'arrière jusqu'à ce qu'il se mette en place.
7. Branchez l'autre extrémité du câble allume-cigare sur une prise disponible dans votre véhicule. Votre appareil devrait s'allumer automatiquement s'il est branché et que le véhicule est en marche. Suivez les instructions présentées à l'écran.



AVERTISSEMENT : ce produit contient une batterie lithium-ion. Pour éviter tout dommage, sortez l'appareil de votre véhicule lorsque vous quittez ce dernier ou placez-le à l'abri du soleil.

Chargement du nüvi

Chargez le nüvi pendant au moins 4 heures avant de l'utiliser sur batterie.

- Une fois le nüvi dans le socle, connectez une extrémité du câble allume-cigare à la prise d'alimentation de votre véhicule et l'autre extrémité au connecteur mini-USB du socle. Vous devrez peut-être activer la clé de contact du véhicule pour permettre le chargement du nüvi.
- Connectez un adaptateur secteur (accessoire en option).
- Connectez votre nüvi à un ordinateur à l'aide d'un câble USB. Le câble USB est fourni avec certains appareils nüvi. L'ordinateur doit être allumé pour permettre le chargement du nüvi.

Acquisition des satellites

1. Rendez-vous à un endroit dégagé, loin de bâtiments ou d'arbres élevés.
2. Allumez votre nüvi.

L'acquisition des signaux satellites peut prendre quelques minutes. Les barres indiquent la force des signaux satellites. Lorsqu'au moins une barre est verte, le nüvi capte les signaux satellites.

Sélection d'un mode d'utilisation



Piéton



Vélo



Automobile

Votre nüvi propose différents modes d'utilisation pour la navigation. La définition d'itinéraires est calculée différemment selon votre mode d'utilisation. Par exemple, en mode piéton et avec les cartes cityXplorer™ chargées, votre nüvi calcule un itinéraire en utilisant une combinaison d'options de transports publics, comme l'option à pied combinée avec l'option bus ou métro. Les cartes cityXplorer ne sont pas fournies avec votre nüvi. Rendez-vous sur le site www.garmin.com pour acheter des cartes cityXplorer.

Modification du mode d'utilisation

1. Depuis le menu principal, touchez l'icône de mode d'utilisation dans le coin supérieur gauche.
2. Sélectionnez un mode, puis touchez **OK**.
3. Touchez **Oui**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour configurer les paramètres.

Navigation à vol d'oiseau

Si vous vous déplacez sans suivre la route, utilisez le mode Vol d'oiseau. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Navigation** > **Préférences d'itinéraire** > **Vol d'oiseau** > **OK**.

Utilisation du bouton Marche/Arrêt

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt et relâchez-le rapidement pour afficher des options supplémentaires :

- Touchez et pour régler la luminosité de l'écran.
- Touchez **Verrouiller l'écran** pour éviter de toucher l'écran par inadvertance.
- Touchez **Arrêter** pour mettre le nüvi hors tension. Vous pouvez également éteindre le nüvi en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt pendant environ 3 secondes.

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt et relâchez-le rapidement pour quitter le menu.

Réinitialisation du nüvi

Si le nüvi cesse de fonctionner, réinitialisez-le en maintenant enfoncé le bouton **Marche/Arrêt**.

Réglage du volume

Depuis le menu principal, touchez **Volume**. Touchez et pour régler le volume. Touchez la case en regard de **Silencieux** pour désactiver le son.

Navigation dans les différents écrans

- Pour revenir rapidement au menu principal, maintenez enfoncé le bouton .
- Touchez et pour afficher davantage d'options. Touchez la flèche et maintenez votre pression sur celle-ci pour accélérer le défilement.

Recherche d'une destination

Le menu Où aller ? propose plusieurs catégories à utiliser lors de la recherche d'adresses, de villes et d'autres lieux. Les cartes détaillées chargées dans votre nüvi contiennent des millions de points d'intérêt, tels que des restaurants, des hôtels et des centres auto.

1. Touchez **Où aller ?** > **Points d'intérêt**.
2. Sélectionnez une catégorie.
3. Sélectionnez une sous-catégorie.
4. Sélectionnez une destination.
5. Touchez **Aller !**.

Ajout d'une étape

1. Lorsque vous suivez un itinéraire, touchez > **Où aller ?**.
2. Recherchez l'étape supplémentaire.
3. Touchez **Aller !**.
4. Touchez **Définir comme étape dans l'itinéraire** pour ajouter cette étape avant votre destination finale.

Modification des destinations

1. Lorsque vous suivez un itinéraire, touchez > **Où aller ?**.
2. Recherchez l'étape supplémentaire.
3. Touchez **Aller !**.
4. Touchez **Régler comme nouvelle destination** pour faire de cette étape votre destination finale.

Suivi d'un détour

1. Lorsque vous suivez un itinéraire, touchez .
2. Touchez **Détour** ou **Recalculer**.

Si l'itinéraire suivi est la seule option possible, le nüvi ne calcule pas de détour.

Arrêt de l'itinéraire

1. Dans un itinéraire actif, touchez **Menu**.
2. Touchez **Arrêter**.

Recherche de lieux

Le menu Où aller ? propose plusieurs catégories que vous pouvez utiliser pour rechercher des positions. Pour savoir comment effectuer une recherche simple, reportez-vous à la page 5.

Recherche d'une adresse

REMARQUE : selon la version des cartes chargées sur votre nüvi, les noms de bouton peuvent changer et certaines procédures se dérouler différemment.

1. Touchez **Où aller ?** > **Adresse**.
2. Modifiez l'état, le pays ou la province, le cas échéant.
3. Touchez **Tout rechercher**. Si vous connaissez le nom de la ville, touchez **Saisir la ville**, saisissez la ville ou le code postal et touchez **Terminé**. Sélectionnez la ville/le code postal dans la liste. (Toutes les données cartographiques n'offrent pas la recherche par code postal.)
4. Saisissez le numéro de l'adresse, puis touchez **Terminé**.
5. Saisissez le nom de la rue, puis touchez **Terminé**.
6. Sélectionnez la rue dans la liste, le cas échéant.
7. Touchez l'adresse, le cas échéant.

Définition de la position d'origine

Définissez l'endroit où vous vous rendez le plus fréquemment comme position d'origine.

1. Pour définir l'emplacement de votre position d'origine, touchez **Où aller ?** > **Retour maison**.
2. Sélectionnez une option :
   - Saisissez votre adresse.
   - Utilisez votre position actuelle.
   - Faites une sélection dans la liste des destinations récentes.

Retour à la position d'origine

Pour accéder à la position d'origine que vous avez définie, touchez **Où aller ?** > **Retour maison**.

Modification de la position d’origine

1. Touchez **Outils** > **Mes données** > **Définir la position d’origine**.
2. Sélectionnez une option :
    - Saisissez votre adresse.
    - Utilisez votre position actuelle.
    - Faites une sélection dans la liste des destinations récentes.

Modification de votre position d’origine

1. Touchez **Où aller ?** > **Favoris** > **Tous les favoris** > **Maison (point origine)**.
2. Touchez **Modifier**, saisissez vos modifications, puis touchez **Terminé**.

Si vous avez supprimé votre position d’origine, vous pouvez la réinitialiser en suivant les étapes de la section « Définition de la position d’origine ».

Utilisation du clavier virtuel

Lorsqu’un clavier virtuel s’affiche, touchez une lettre ou un chiffre pour le saisir.



Touchez pour ajouter un espace. Touchez et pour déplacer le curseur. Touchez pour supprimer un caractère. Touchez et maintenez votre pression pour effacer complètement l’entrée.

Touchez **Clavier** pour sélectionner la langue du clavier. Touchez pour saisir des caractères spéciaux tels que des signes de ponctuation. Pour modifier la configuration du clavier, reportez-vous à la page 45.

Recherche près d'une autre position

1. Touchez **Où aller ?** > **Proche de**.
2. Sélectionnez une option.

Recherche de destinations récentes

Le nüvi mémorise les 50 dernières recherches dans la liste Destinations récentes. Les lieux les plus récemment sélectionnés apparaissent en début de liste. Touchez **Où aller ?** > **Destinations récentes** pour afficher les éléments récemment trouvés.

Suppression de lieux récemment trouvés

Pour supprimer tous les lieux de la liste Destinations récentes, touchez **Effacer** > **Oui**. Tous les éléments de la liste sont supprimés, mais ce processus n'efface pas le lieu physique dans la mémoire du nüvi.

Utilisation de la page Aller !

Une fois que vous avez sélectionné une position jusqu'à laquelle naviguer, la page Aller ! s'affiche.



❶ Touchez pour afficher plus d'informations sur la position.

❷ Touchez ⊕ et ⊖ pour effectuer un zoom avant ou arrière.

❸ Touchez pour appeler le numéro correspondant à cette position lorsque vous êtes connecté à un téléphone.

❹ Touchez pour enregistrer cette position dans vos favoris.

❺ Touchez pour créer un itinéraire détaillé jusqu'à cette position.

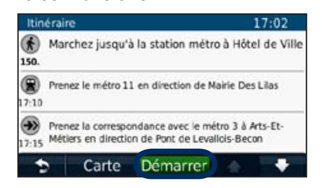
❻ Touchez pour revenir à la page précédente. Maintenez la touche enfoncée pour retourner au menu principal.

Recherche de lieux en mode piéton

1. Sélectionnez le mode piéton (reportez-vous à la page 4).
2. Touchez **Où aller ?** > **Points d'intérêt**.
3. Sélectionnez une catégorie.
4. Sélectionnez une sous-catégorie.
5. Sélectionnez une destination.
6. Touchez **Aller !**.
7. Si vous avez chargé sur votre nüvi les cartes cityXplorer pour la zone urbaine dans laquelle vous vous trouvez, sélectionnez l'itinéraire à emprunter. Chaque itinéraire propose une combinaison différente d'options de transports publics ou pédestre.



8. Sélectionnez une étape de l'itinéraire pour afficher des instructions plus détaillées ou touchez **Démarrer** pour créer l'itinéraire.



Rendez-vous sur le site www.garmin.com pour acheter des cartes cityXplorer.

Recherche de lieux avec la fonction de recherche par nom

Utilisez le clavier virtuel pour saisir le nom de la destination recherchée. Vous pouvez également saisir des lettres contenues dans le nom pour affiner la recherche.

1. Touchez **Où aller ?** > **Points d'intérêt** > **Chercher par nom**.
2. A l'aide du clavier virtuel, saisissez les lettres du nom de votre destination.
3. Touchez **Terminé**.

Utilisation des favoris

Vous pouvez enregistrer des lieux dans Favoris afin de les retrouver rapidement et créer des itinéraires vous y guidant. Votre position d'origine est également mémorisée dans Favoris.

Enregistrement de votre position actuelle

Sur la page Carte, touchez . Touchez **Enregistrer la position** pour enregistrer votre position actuelle.

Enregistrement des lieux trouvés

1. Sur la page Aller !, touchez **Enregistrer**.
2. Touchez **OK**. Le lieu est enregistré dans **Favoris**.

Recherche de lieux enregistrés

1. Touchez **Où aller ?**.
2. Touchez **Favoris**.
3. Sélectionnez une catégorie. Vos lieux enregistrés sont répertoriés.

Modification de lieux enregistrés

1. Touchez **Où aller ?** > **Favoris**.
2. Sélectionnez la catégorie et la position que vous souhaitez modifier.
3. Touchez **Modifier**.
4. Touchez l'élément que vous souhaitez modifier.

Utilisation de la navigation photo

Vous pouvez charger des photos comportant des informations de position. Vous pouvez charger ces photos sur votre nüvi ou sur une carte mémoire et créer des itinéraires permettant d'y accéder.

1. Connectez votre nüvi à l'ordinateur.
2. Pour télécharger des photos comportant des informations de position, rendez-vous sur le site http://connect.garmin.com/photos.
3. Suivez les instructions données sur le site Web pour sélectionner et charger des photos.
4. Touchez **Où aller ?** > **Favoris** > **Photos**. Les photos comportant des informations de position apparaissent.
5. Touchez une photo.

Envoi de lieux trouvés au nüvi

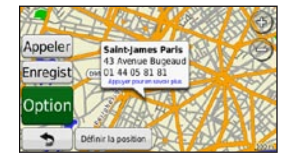
Vous pouvez envoyer des positions vers votre appareil depuis différentes sources en ligne, telles que le site : http://connect.garmin.com.

1. Recherchez une position sur l'un des sites Web pris en charge.
2. Suivez les instructions du site pour envoyer la position vers votre compte myGarmin.
3. Pour transférer manuellement des positions sur votre appareil, connectez ce dernier à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB (reportez-vous à la page 34).

Les positions envoyées à votre compte myGarmin sont automatiquement transférées vers vos favoris situés sur votre appareil via les services nüLink!. Touchez **Où aller ?** > **Favoris** pour afficher les positions.

Recherche d'un lieu à l'aide de la carte

Utilisez la page Parcourir la carte pour afficher différents points de la carte. Touchez **Où aller ?** > **Parcourir la carte**.



Astuces de navigation sur la carte

- Touchez un point de la carte et faites glisser votre doigt pour visionner d'autres régions.
- Touchez ⊕ ou ⊖ pour effectuer un zoom avant ou arrière.
- Touchez un point quelconque sur la carte. Une flèche apparaît, pointant sur l'endroit que vous avez touché, et une case affiche des informations sur la position. Si la case affiche **Appuyez pour en savoir plus**, plusieurs points d'intérêt existent à cette position. Appuyez pour afficher la liste des points d'intérêt.
- Touchez **Enregistrer** pour enregistrer cette position.
- Touchez **Aller !** pour naviguer jusqu'au lieu souhaité.
- Lorsque le simulateur GPS est activé, touchez **Définir la position** pour définir votre position sur la position sélectionnée. Reportez-vous à la page 45.

Saisie de coordonnées

Si vous connaissez les coordonnées géographiques de votre destination, vous pouvez utiliser le nüvi pour accéder à cette position à l'aide des coordonnées de latitude et de longitude. Ceci peut être tout particulièrement utile en cas de chasse au trésor.

1. Touchez **Où aller ?** > **Coordonnées**.
2. Touchez **Format** pour sélectionner le format de coordonnées adapté au type de carte que vous utilisez.
3. Touchez les coordonnées que vous souhaitez régler.
4. Saisissez les coordonnées, puis touchez **Terminé**.
5. Touchez **Suivant**. Les coordonnées s'affichent sur une carte.

Utilisation des pages cartographiques

Une ligne magenta marque votre itinéraire. Sur votre trajet, le nüvi vous guide jusqu'à votre destination avec des instructions vocales, des flèches sur la carte et des indications en haut de la carte. Si vous déviez de l'itinéraire initial, le nüvi recalcule l'itinéraire.

Touchez la carte et faites-la glisser pour en visualiser les différentes parties. Une icône de limite de vitesse s'affiche lorsque vous roulez sur les routes principales.



1. Touchez pour afficher la page du prochain changement de direction ou la page d'affichage détaillé des intersections (le cas échéant).
2. Touchez pour afficher la liste des changements de direction.
3. Touchez et pour effectuer un zoom avant ou arrière.
4. Touchez pour revenir au menu principal.
5. Touchez pour afficher le calculateur de voyage.
6. Touchez pour afficher la page Où suis-je ?.
7. Touchez pour modifier le champ de données.

Affichage du calculateur de voyage



Le calculateur de voyage indique votre vitesse actuelle et vous fournit des statistiques sur votre trajet. Pour afficher le calculateur de voyage, touchez le champ **Vitesse** sur la carte.

REMARQUE : si vous vous arrêtez fréquemment, ne mettez pas le nüvi hors tension, de sorte qu'il puisse évaluer avec précision le temps écoulé pendant le voyage.

Réinitialisation des informations du calculateur de voyage

1. Sur la carte, touchez le champ **Vitesse**.
2. Touchez **Réinitialiser** > **Réinitialiser les données de trajet** pour réinitialiser les informations du calculateur de voyage.
3. Touchez **Réinitialiser** > **Réinitialiser la vitesse maximale** pour réinitialiser la vitesse maximale.

Affichage de la liste des changements de direction



Lorsque vous suivez un itinéraire, la liste des changements de direction affiche des instructions détaillées pour l'ensemble de l'itinéraire, ainsi que la distance à parcourir entre deux changements de direction.

1. Touchez la barre de texte, située en haut de la carte, pour afficher la liste des changements de direction.
2. Sélectionnez une direction dans la liste pour afficher le prochain change-ment de direction pour cet itinéraire.
3. Touchez **Afficher carte** pour afficher l'itinéraire complet sur la page Parcourir carte.

Affichage de la page du prochain changement de direction



Lorsque vous suivez un itinéraire, la carte affiche le prochain changement de direction, ainsi que la distance et le temps estimés restant avant d'atteindre ce prochain changement.

Pour afficher le prochain changement de direction sur la carte, touchez l'indicateur de changement de direction situé dans le coin supérieur gauche de la carte ou touchez un changement de direction dans la liste des changements de direction.

Affichage de la page Affichage réaliste des intersections



Lorsqu'elle est disponible, la page Affichage réaliste des intersections affiche les prochaines intersections et vous indique la voie sur laquelle vous devez vous insérer.

Pour afficher la page Affichage réaliste des intersections, touchez le coin supérieur gauche de la page Carte. Pour accéder à la page Affichage réaliste des intersections à partir de la page du prochain changement de direction, touchez **Affichage réaliste des intersections**.

Utilisation de la carte piéton



En mode piéton, votre itinéraire est affiché sur une carte en 2 dimensions. Les icônes , , , , , et indiquent votre méthode de navigation pour cette section d'itinéraire. Par exemple, lorsque vous voyez , vous devez monter dans un bus à ce point précis de l'itinéraire.

1. Touchez pour basculer entre les étapes de l'itinéraire. Le nüvi effectue des zooms avant et arrière sur chaque étape de l'itinéraire, mais ne passe pas automatiquement à l'étape suivante.
2. Touchez pour afficher l'itinéraire.
3. Touchez pour effectuer un zoom avant ou arrière.
4. Touchez pour recentrer la carte sur votre position actuelle.

Utilisation des données de trafic

REMARQUE : Garmin décline toute responsabilité quant à la précision des informations sur le trafic.

REMARQUE : les services nüLink! sont disponibles uniquement dans certaines zones.

Votre nüvi peut recevoir des informations sur le trafic via votre abonnement nüLink!. Votre appareil doit recevoir un signal du service nüLink! pour recevoir des informations sur le trafic.

L'abonnement est automatiquement activé dès la première utilisation du nüvi. Rendez-vous sur le site Web Garmin à l'adresse www.garmin.com/nulink ou www.garmin.com/nulink/trafficcoverage pour plus d'informations.

Trafic dans votre région

Lorsque vous recevez des informations sur le trafic, une icône de trafic apparaît dans le coin supérieur gauche de la page Carte. L'icône de trafic change de couleur selon le degré de gravité des problèmes de circulation sur votre itinéraire ou la route sur laquelle vous conduisez.

Couleur	Description	Signification
Vert	Faible congestion	Le trafic reste fluide.
Jaune	Congestion moyenne	Le trafic est légèrement perturbé.
Rouge	Congestion importante	Le trafic est fortement perturbé, voire interrompu.
Gris	Aucune donnée	Les données de trafic n'ont pas été mises à jour.

Trafic sur votre itinéraire

Lors du calcul de l'itinéraire, le nüvi prend en compte les conditions de circulation actuelles et optimise automatiquement l'itinéraire pour qu'il soit le plus rapide possible. En cas de problème de circulation important pendant que vous suivez un itinéraire, le nüvi recalcule automatiquement l'itinéraire. L'encombrement ne sera pas nécessairement contourné si aucun autre itinéraire ne peut être proposé.

Icône de trafic



Contournement manuel du trafic sur votre itinéraire

1. Sur la page Carte, touchez l'icône de trafic.
2. Touchez **Trafic sur l'itinéraire**.
3. Touchez les flèches pour afficher d'autres problèmes de circulation sur votre itinéraire, le cas échéant.
4. Touchez **Eviter** pour contourner le problème de circulation.

Affichage de la carte du trafic

La carte du trafic indique l'état de la circulation et les ralentissements sur les routes à proximité au moyen de codes couleur.

1. Sur la page Carte, touchez l'icône de trafic.
2. Touchez **Afficher la carte du trafic** pour visualiser les problèmes de circulation sur une carte.

Pour revenir à la carte standard, touchez l'icône de trafic, puis **Afficher la carte standard**.

Affichage des problèmes de circulation

1. Sur la page Carte, touchez l'icône de trafic.
2. Touchez **Recherche de trafic** pour afficher la liste des ralentissements.
3. Pour afficher les détails relatifs à un ralentissement particulier, dans la liste, touchez le ralentissement souhaité pour le sélectionner. S'il y a plusieurs problèmes de circulation, touchez les flèches pour passer aux autres ralentissements.

Désactivation du service d'info-trafic

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Sécurité**.
2. Touchez le bouton **Rapport de position** ci-dessous et touchez **Désactivé**.

Utilisation des services Garmin nüLink!

Votre nüvi est fourni avec un abonnement aux services nüLink! qui vous permettent de recevoir les informations les plus récentes sur les événements locaux, les prix des carburants, les horaires de vol, etc. Rendez-vous sur le site Web www.garmin.com/nulink pour plus d'informations.

REMARQUE : il se peut que vous ne puissiez pas recevoir les données les plus récentes si vous vous trouvez dans une région isolée.

REMARQUE : les services nüLink! sont disponibles uniquement dans certaines zones.

Recherche d'une destination à l'aide de la Recherche locale

La Recherche locale vous permet de rechercher les informations de position les plus récentes.

1. Touchez **Où aller ?** > **Recherche locale**.
2. Sélectionnez une catégorie.
3. Sélectionnez une sous-catégorie.
4. Sélectionnez une destination.
5. Touchez **Aller !**.

REMARQUE : la Recherche locale n'est pas disponible dans toutes les zones.

Recherche de lieux avec la fonction de recherche par nom

En plus de rechercher une position par nom, vous pouvez rechercher des positions d'une catégorie spécifique, telle que les salons de coiffure ou les galeries d'art.

1. Touchez **Où aller ?** > **Recherche locale** > **Saisir**.
2. A l'aide du clavier virtuel, saisissez les lettres du nom de votre destination.
3. Touchez **Terminé**.

REMARQUE : la Recherche locale n'est pas disponible dans toutes les zones.

Recherche d'une destination à l'aide de listes du répertoire

1. Touchez **Où aller ?** > **Pages blanches**.
2. Touchez une option :
   - **Par nom** : recherche une destination dans une liste à partir du nom et du prénom d'une personne.
   - **Par numéro de téléphone** : recherche une destination dans une liste à partir d'un numéro de téléphone.
3. Utilisez le clavier virtuel pour saisir un nom ou un numéro de téléphone, puis touchez **Terminé**.
4. Touchez une liste dans les résultats de la recherche, si nécessaire.

Recherche des prix des carburants

1. Touchez **Où aller ?** > **Prix des carburants**.
2. Touchez **Type de carburant** et sélectionnez le type de carburant de votre véhicule. La liste des prix des carburants par gallon proposés dans les stations-service les plus proches s'affiche.
3. Sélectionnez une station-service.

Vérification des horaires des films

1. Touchez **Où aller ?** > **Horaires film**.
2. Touchez **Sélectionner le jour** et sélectionnez un jour à venir.
3. Sélectionnez **Rechercher par titre de film** ou **Rechercher par cinéma**.
4. Sélectionnez un titre de film ou un cinéma.

Recherche d'événements locaux

1. Touchez **Où aller ?** > **Evénements locaux**.
2. Sélectionnez une catégorie.
3. Touchez **Sélectionner le jour** et sélectionnez un jour à venir.
4. Sélectionnez un événement.

Touchez **Enregistrer** pour enregistrer cet événement dans les favoris.

Appels mains libres

La technologie sans fil Bluetooth établit une liaison sans fil entre deux appareils, un téléphone portable et le nüvi, par exemple. Pour savoir si votre téléphone portable Bluetooth est compatible avec le nüvi, rendez-vous sur le site Web www.garmin.com/bluetooth.

La première fois que vous utilisez deux appareils, vous devez les « coupler » en définissant une relation à l'aide d'un code PIN ou d'un mot de passe. Une fois ce couplage initial effectué, les deux appareils peuvent se connecter automatiquement chaque fois que vous les mettez sous tension.

REMARQUE : vous devrez éventuellement configurer votre téléphone portable pour qu'il se connecte automatiquement au nüvi lors de la mise sous tension.

Couplage du téléphone

Pour être couplés et connectés, votre téléphone et le nüvi doivent être allumés et se trouver à moins de 10 mètres (33 pieds) l'un de l'autre.

Procédez au couplage à partir du nüvi ou du téléphone. Reportez-vous à la documentation de votre téléphone.

Couplage à l'aide des paramètres de votre téléphone

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Bluetooth**.
2. Sélectionnez **Activé**.
3. Activez le composant Bluetooth de votre téléphone. Pour ce faire, sélectionnez le menu Paramétrages, Bluetooth, Connexions ou Mains libres de votre téléphone.

4. Lancez une recherche des appareils Bluetooth.
5. Sélectionnez le nüvi dans la liste des appareils.
6. Saisissez le code PIN Bluetooth du nüvi (**1234**) sur votre téléphone.

Couplage à l'aide des paramètres du nüvi

1. Depuis le menu principal, touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Bluetooth** > **Ajouter**.
2. Activez le composant Bluetooth de votre téléphone et le mode Visible/Découvrable. Ces paramètres peuvent se trouver dans le menu Bluetooth, Connexions ou Mains libres.
3. Touchez **OK** sur le nüvi.
4. Sélectionnez votre téléphone, puis touchez **OK**.
5. Saisissez le code PIN Bluetooth du nüvi (**1234**) sur votre téléphone.

Une fois votre téléphone connecté au nüvi, vous pouvez passer des appels téléphoniques. Touchez **Téléphone** sur le menu principal pour accéder au menu Téléphone.

Lorsque vous allumez le nüvi, il tente de se connecter au dernier téléphone auquel il était précédemment connecté.

Réception d'un appel

Lorsque vous recevez un appel, la fenêtre Appel entrant s'ouvre. Touchez **Répondre** pour prendre l'appel. Touchez **Ignorer** pour ignorer l'appel et arrêter la sonnerie du téléphone.

Le microphone intégré est situé à l'avant du nüvi ; parlez normalement.

Appel en cours

Lors d'un appel, l'icône Appel en cours s'affiche. Touchez > **Fin d'appel** pour raccrocher. Touchez > **Options d'appel** pour accéder aux options suivantes :

- **Touches sonores** : affiche une page de pavé numérique qui vous permet d'utiliser les systèmes automatisés, tels que la messagerie vocale.
- **Transfert audio sur téléphone** : utile lorsque vous souhaitez éteindre le nüvi tout en continuant votre appel, ou en cas d'appel confidentiel. Pour repasser au mode précédent, touchez **Transfert audio sur périphérique**.
- **Microphone en sourdine**.

REMARQUE : selon l'écran qui s'affiche sur votre nüvi, l'icône Appel en cours peut varier.

Utilisation de la mise en attente d'appel

Si vous êtes en communication et que vous recevez un second appel (appel en attente), la fenêtre Appel entrant s'affiche. Touchez **Répondre** pour prendre l'appel. Le premier appel est mis en attente.

Passage d'un appel à un autre

1. Touchez > **Passer à**.
2. Touchez **Fin d'appel** pour raccrocher. Cela ne met pas fin à l'appel en attente.

Accès au menu Téléphone

Depuis le menu principal, touchez **Téléphone** pour ouvrir le menu Téléphone.

REMARQUE : seuls certains téléphones prennent en charge l'ensemble des fonctions du menu Téléphone du nüvi.

Utilisation du répertoire

Chaque fois que votre téléphone se connecte au nüvi, le répertoire est automatiquement chargé dans le nüvi. Il peut s'écouler quelques minutes avant que le répertoire soit disponible. La fonction de transfert du répertoire n'est pas disponible sur tous les téléphones.

1. Touchez **Téléphone** > **Répertoire**.
2. Touchez l'entrée du répertoire (contact) à appeler.
3. Touchez **Appeler** pour appeler le contact.

Composition du numéro d'un point d'intérêt

1. Touchez **Téléphone** > **Points d'intérêt**.
2. Recherchez le point d'intérêt (POI) à contacter.
3. Touchez **Appeler** ou touchez le numéro de téléphone.

Composition d'un numéro

1. Touchez **Téléphone** > **Composer**.
2. Saisissez le numéro et touchez **Composer**.

Affichage de l'historique des appels

Chaque fois que votre téléphone portable se connecte au nüvi, l'historique des appels est automatiquement transféré vers celui-ci. Il peut s'écouler quelques minutes avant que toutes les données soient transférées vers le nüvi.

1. Touchez **Téléphone** > **Historique des appels**.
2. Touchez une catégorie pour afficher les appels y figurant. Les appels sont classés par ordre chronologique. Les derniers appels reçus se trouvent en haut de la liste.
3. Touchez une entrée, puis **Composer**.

Appel au domicile

Saisissez le numéro de votre domicile pour l'appeler plus facilement.

1. Touchez **Téléphone** > **Appel maison**.
2. Le nüvi compose le numéro de téléphone de votre domicile.

Saisie de votre numéro de téléphone

1. Touchez **Téléphone** > **Appel maison**.
2. Touchez **Numéro de téléphone** pour utiliser le clavier ou **Sélectionner dans le répertoire téléphonique** (disponible uniquement si votre téléphone prend en charge le transfert de répertoires).
3. Touchez **Terminé** > **Oui**. Le nüvi compose le numéro de téléphone de votre domicile.

REMARQUE : pour modifier votre position d'origine ou votre numéro de téléphone de domicile, touchez **Où aller ?** > **Favoris** > **Maison (point d'origine)** > **Modifier**.

Appels à l'aide de la numérotation vocale

Vous pouvez passer des appels en prononçant le nom du contact à appeler. Vous devrez peut-être « apprendre » à votre téléphone à reconnaître vos commandes de numérotation vocale. Reportez-vous à la documentation de votre téléphone.

1. Touchez **Téléphone** > **Numérotation vocale**.
2. Prononcez le nom de la personne à appeler.

Vérification de l'état du téléphone

Vérifiez le niveau de charge de la batterie et la force de signal de votre téléphone en touchant **Téléphone** > **Statut**.

Recherche d'amis à l'aide de Ciao!™

Ciao! envoie régulièrement votre position à vos réseaux de partenaires et télécharge les positions les plus récentes de vos amis. Cette application envoie votre position uniquement quand vous l'autorisez, à moins que vous n'activiez la mise à jour automatique. Rendez-vous sur www.garmin.com/nulink pour plus d'informations.

Cette fonction requiert une connexion de données.

REMARQUE : Ciao! n'est pas disponible dans toutes les zones.

Utilisation des réseaux Ciao!

Ciao! prend en charge plusieurs réseaux sociaux basés sur la position.

Lorsque vous activez Ciao!, le ou les réseaux auxquels vous êtes inscrit apparaissent dans les conditions de service.

Inscription à Ciao!

Avant de pouvoir rejoindre Ciao!, vous devez enregistrer votre appareil. Reportez-vous à la page 59 pour plus d'informations sur votre nüvi.

1. Touchez **Outils** > **Ciao!**.
2. Sélectionnez **J'accepte**, puis touchez **Continuer** pour accepter l'accord de confidentialité.
3. Sur votre ordinateur, rendez-vous à l'URL indiquée sur l'écran de l'appareil, puis lisez les conditions de service concernant le ou les réseaux indiqués.
4. Sélectionnez une option :
   - Touchez **Accepter** pour accepter les conditions de service et activer Ciao!.
   - Touchez **Refuser** pour refuser les conditions de service et laisser Ciao! désactivé.

Invitation d'un ami par numéro de téléphone

1. Touchez **Outils** > **Ciao!** > **Inviter** > **Inviter par numéro de téléphone**.
2. Touchez le bouton situé sous **Sélectionner le pays** pour sélectionner le pays où se trouve votre ami.
3. Touchez **<Changer de réseau>** pour sélectionner un réseau auquel votre ami est inscrit.
4. Touchez le bouton **<Numéro de téléphone>** et saisissez un numéro de téléphone au format du pays sélectionné.
5. Touchez **Terminé**.
6. Touchez **Envoyer une invitation**.

Invitation d'un ami par adresse électronique

1. Touchez **Outils** > **Ciao!** > **Inviter** > **Inviter par adresse électronique**.
2. Touchez **<Changer de réseau>** pour sélectionner un réseau auquel votre ami est inscrit.
3. Touchez **<E-mail>** et saisissez une adresse électronique.
4. Touchez **Terminé**.
5. Touchez **Envoyer une invitation**.

Affichage d'une invitation

Lorsque vous avez reçu une invitation Ciao!, un message apparaît la fois suivante où vous affichez la liste d'amis. Ce message inclut le nom de la personne qui a envoyé l'invitation.

1. Touchez **Outils** > **Ciao!**.

2. Touchez **Accepter** ou **Reporter**. Si vous acceptez l'invitation, la personne qui a envoyé l'invitation est ajoutée à votre liste d'amis. Si vous la reportez, la personne apparaît dans votre liste d'amis mais vous ne pouvez pas afficher sa position.

Touchez **Oui** pour permettre à votre ami de visualiser votre position.

Touchez **Aller !** pour créer un itinéraire jusqu'à l'ami, ou touchez **Carte** pour afficher l'ami sur la carte.

Acceptation ou refus d'une invitation en attente

1. Touchez **Outils** > **Ciao!**.
2. Dans la liste d'amis, touchez un ami dont le statut est « En attente ».
3. Touchez **Accepter** ou **Refuser**.

Affichage d'amis

1. Touchez **Outils** > **Ciao!**. La liste d'amis s'affiche.
2. Touchez un ami dans la liste.
3. Touchez **Aller !** pour créer un itinéraire jusqu'à l'ami, ou touchez **Carte** pour afficher la position de l'ami sur la carte.

Suppression d'un ami

Pour cesser de partager vos informations de position avec un ami, vous pouvez le supprimer de Ciao!.

1. Touchez **Outils** > **Ciao!**.
2. Touchez un ami dans la liste.
3. Touchez l'infobulle sur la carte.
4. Touchez **Supprimer**.
5. Touchez **Oui**.

Saisie de votre statut

1. Touchez **Outils** > **Ciao!**.
2. Touchez votre nom d'utilisateur dans la liste d'amis.
3. Touchez l'infobulle.
4. Touchez **Statut**.
5. Saisissez un message de statut comportant au maximum 255 caractères.
6. Touchez **Terminé**.

Touchez **Confidentialité** pour lire la déclaration de confidentialité.

Touchez **Désactiver** pour désactiver Ciao! et effacer les données Ciao! du nüvi.

Modification de votre visibilité

Vous pouvez, à votre discrétion, envoyer des mises à jour de votre position à vos amis Ciao! en modifiant votre visibilité dans les paramètres Ciao!.

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Ciao!**.
2. Touchez le bouton situé sous **Visibilité**.
3. Sélectionnez une option :
   - Sélectionnez **Afficher** pour envoyer des mises à jour de votre position à vos amis Ciao!.
   - Sélectionnez **Masquer** pour cesser d'envoyer des mises à jour de votre position à vos amis Ciao!.
4. Touchez **OK**.

Désactivation de Ciao!

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Ciao!** > **Désactiver**.
2. Touchez **Oui**.

Toutes les informations Ciao! stockées sur votre appareil sont supprimées. Vous n'envoyez plus aucune mise à jour de votre position.

Pour activer Ciao!, vous devez rejoindre Ciao! à nouveau.

Gestion de fichiers

Vous pouvez stocker des fichiers (fichiers images JPEG, par exemple) dans la mémoire interne du nüvi ou sur une carte mémoire.

REMARQUE : le nüvi n'est pas compatible avec Windows® 95, 98, Me, Windows NT® et Mac® OS 10.3 et versions antérieures.

Types de fichiers pris en charge

- Fichiers images JPEG et JPG : reportez-vous à la page 41
- Cartes et fichiers waypoints GPX de MapSource® : reportez-vous à la page 55
- Fichiers de points d'intérêt personnalisés GPI du logiciel Garmin POI Loader : reportez-vous à la page 57

Connexion de votre nüvi à votre ordinateur

Lorsque vous connectez votre nüvi à votre ordinateur, vous êtes invité à installer le logiciel myGarmin Agent™, qui surveille les ports USB de votre ordinateur et vous permet de rechercher facilement les mises à jour disponibles. Reportez-vous à la page 59 pour plus d'informations.

1. Insérez une carte mémoire (en option). Appuyez dessus jusqu'au déclic.
2. Branchez le mini-connecteur USB à l'arrière du nüvi.
3. Connectez la grande extrémité du câble à un port USB disponible sur votre ordinateur.

Votre nüvi et la carte mémoire apparaissent en tant que lecteurs amovibles sur le Poste de travail sous Windows et en tant que volumes montés sur les ordinateurs Mac.

REMARQUE : les lecteurs nüvi ne s'affichent pas sur certains ordinateurs comprenant plusieurs lecteurs réseau. Reportez-vous au fichier d'aide de votre système d'exploitation pour savoir comment mapper les lecteurs.

Transfert de fichiers

1. Recherchez le fichier à copier sur l'ordinateur.
2. Mettez le fichier en surbrillance et sélectionnez **Edition** > **Copier**.
3. Ouvrez le lecteur/volume de l'appareil « Garmin » ou de la carte mémoire.
4. Sélectionnez **Edition** > **Coller l'élément**. Le fichier apparaît dans la liste de fichiers présents dans la mémoire du nüvi ou sur la carte mémoire.
5. Une fois le transfert de fichiers terminé, cliquez sur dans la barre d'outils (barre d'état système) ou faites glisser l'icône du volume dans la **Corbeille** sous Mac.
6. Débranchez le nüvi de votre ordinateur.

Suppression de fichiers

1. Connectez le nüvi à l'ordinateur, puis ouvrez le lecteur/volume nüvi ou le lecteur de carte mémoire.
2. Mettez en surbrillance le fichier à supprimer.
3. Appuyez sur la touche **Supprimer** de votre clavier.



REMARQUE : si vous avez des doutes sur la fonction d'un fichier, ne le supprimez pas. La mémoire du nüvi contient des fichiers de données cartographiques cruciaux que vous ne devez pas supprimer.

Utilisation des outils

Le menu Outils offre de nombreuses fonctionnalités qui vous seront très utiles au cours de vos déplacements.

Depuis le menu principal, touchez **Outils**.

Accès aux paramètres

Pour plus d'informations sur les paramètres, reportez-vous aux pages 45 à 50.

Utilisation de la page Où suis-je ?

Utilisez la page Où suis-je ? pour afficher des informations sur votre position actuelle, notamment les hôpitaux, les postes de police et les stations-service les plus proches. Cette fonction est utile si vous souhaitez communiquer rapidement votre position aux services d'urgence.

1. Depuis le menu principal, touchez **Outils** > **Où suis-je ?**.
2. Touchez un bouton situé à droite pour afficher les positions les plus proches de cette catégorie.
3. Touchez **Enregistrer la position** pour enregistrer votre position actuelle.

Accès à l'aide

Touchez **Aide** pour obtenir des informations sur l'utilisation de votre nüvi.

Touchez **Rechercher** pour rechercher un mot clé dans les rubriques d'aide.

Utilisation d'ecoRoute™

Touchez **Outils** > **ecoRoute**.

La fonction ecoRoute calcule la consommation de votre véhicule, la quantité de CO_2 rejetée et le coût du trajet jusqu'à une destination donnée. Elle offre également des outils permettant d'améliorer la consommation.

Les données fournies par la fonction ecoRoute sont uniquement des estimations. Les données ne sont pas collectées directement à partir du véhicule. Pour obtenir des rapports de carburant plus précis correspondant à votre véhicule et à vos habitudes de conduite, ajustez votre consommation.

La première fois que vous accédez à la fonction ecoRoute, vous êtes invité à saisir des informations sur votre véhicule (carburant et kilométrage).

Affichage du rapport de carburant

Si vous avez renseigné le profil de votre véhicule et le prix actuel du carburant, votre nüvi calcule la consommation moyenne de votre véhicule, la quantité de CO_2 rejetée et le coût du carburant consommé.

Les données de consommation sont basées sur les estimations de vitesse et d'accélération d'un véhicule moyen.

Touchez **Outils** > **ecoRoute** > **Rapport de carburant**.

ASTUCE : pour vous assurer que les données de carburant sont toujours enregistrées, gardez votre nüvi allumé lorsque vous conduisez.

Ajustement de la consommation

Ajustez votre consommation de carburant pour recevoir des rapports de carburant plus précis tenant compte de votre véhicule et de vos habitudes de conduite. Procédez à l'ajustement lorsque vous faites le plein de carburant.

1. Calculez le nombre de miles par gallon ou de litres pour 100 kilomètres.
2. Touchez **Outils** > **ecoRoute** > **Rapport de carburant** > **Ajuster**.
3. Touchez ◄ et ► pour entrer les résultats de l'étape 1.
4. Touchez **OK**.

Réglage du prix du carburant

Entrez le prix du carburant pour calculer les dépenses en carburant pour chaque itinéraire et pour générer les rapports de carburant.

1. Touchez **Outils** > **ecoRoute** > **Prix du carburant**.
2. Entrez le prix actuel du carburant et touchez **Terminé**.

Utilisation de la fonction Eco Challenge

La fonction Eco Challenge vous permet d'optimiser votre consommation en attribuant une note à vos habitudes de conduite. Plus votre score général Eco Challenge est élevé, plus vous économisez du carburant.

Touchez **Outils** > **ecoRoute** > **Eco Challenge** > **Démarrer**.

Présentation de votre score Eco Challenge

Touchez l'icône sur la page Carte pour afficher les détails du challenge en cours. La couleur de la feuille située sur l'icône d'Eco Challenge varie en fonction de votre performance.

Votre score général est la moyenne de trois scores :

Score d'accélération : vous gagnez des points en accélérant progressivement, vous en perdez en accélérant brutalement.

Score de décélération : vous gagnez des points en freinant progressivement, vous en perdez en freinant brutalement.

Score de vitesse : vous gagnez des points en roulant à la vitesse la plus économique en carburant, qui se situe entre 70 et 100 km/h pour la plupart des véhicules.

Arrêt de l'Eco Challenge

1. Sur la page Carte, touchez .
2. Touchez **Arrêter** > **Oui**.

Réglage du profil de votre véhicule

Touchez **Outils** > **ecoRoute** > **Profil de véhicule**.

Type de carburant : sélectionnez un type de carburant.

Consommation urbaine : saisissez la consommation urbaine moyenne de votre véhicule.

Consommation extra-urbaine : saisissez la consommation extra-urbaine moyenne de votre véhicule.

ASTUCE : pour de meilleurs résultats, ajustez votre consommation au lieu de régler la consommation urbaine et extra-urbaine. Reportez-vous à la page 37.

Affichage du rapport kilométrique

Le rapport kilométrique indique la distance, la durée, la consommation moyenne et le prix du carburant jusqu'à votre destination.

Un rapport kilométrique est créé pour chaque itinéraire que vous suivez. Si vous interrompez un itinéraire sur votre nüvi, un rapport kilométrique est créé pour la distance que vous avez parcourue.

1. Touchez **Outils** > **ecoRoute** > **Rapport kilométrique**.
2. Sélectionnez un rapport.

Jusqu'à 20 rapports kilométriques peuvent être affichés sur votre nüvi. Vous pouvez également accéder à un rapport kilométrique depuis le dossier Reports dans le lecteur/volume du nüvi.

Affichage des astuces de conduite

Votre nüvi vous fournit des astuces de conduite pour vous aider à économiser du carburant.

Touchez **Outils** > **ecoRoute** > **Astuces**.

Réinitialisation des données ecoRoute

1. Touchez **Outils** > **ecoRoute**.
2. Sélectionnez la catégorie à réinitialiser, puis touchez **Réinitialiser**.

Affichage des messages myGarmin™

Les services Garmin nüLink! vous permettent de recevoir des messages de myGarmin. Reportez-vous à la page 22.

REMARQUE : les services nüLink! sont disponibles uniquement dans certaines zones.

1. Touchez **Outils** > **myGarmin**.
2. Touchez le message pour l'afficher dans son intégralité.

Affichage des informations de vol

L'affichage des horaires de vol est un service nüLink!. Reportez-vous à la page 22.

REMARQUE : il se peut que vous ne puissiez pas recevoir les données les plus récentes si vous vous trouvez dans une région isolée.

REMARQUE : les services nüLink! sont disponibles uniquement dans certaines zones.

1. Touchez **Outils** > **Horaires de vol**.
2. Sélectionnez un aéroport à proximité.
3. Sélectionnez une option pour rechercher un vol :
   - **Vérifier le numéro de vol** : saisissez le numéro du vol, puis touchez **Terminé**.
   - **Rechercher des départs** : touchez **Par ville d'arrivée**, **Par code d'aéroport** ou **Tous les départs**, puis saisissez les données appropriées.
   - **Rechercher des arrivées** : touchez une compagnie aérienne.

4. Touchez un vol.
5. Si votre vol présente de nombreux changements, touchez **Etape suivante** pour consulter le vol suivant.

Affichage des informations météorologiques

L'affichage des informations météorologiques est un service nüLink!. Reportez-vous à la page 22.

REMARQUE : il se peut que vous ne puissiez pas recevoir les données les plus récentes si vous vous trouvez dans une zone isolée.

REMARQUE : les services nüLink! sont disponibles uniquement dans certaines zones.

1. Touchez **Outils** > **Météo**.
2. Sélectionnez une option d'affichage de la météo.
    - Touchez et pour afficher la météo concernant les zones sélectionnées.
    - Touchez **Prévisions** pour afficher des prévisions sur six jours pour la position affichée.
    - Touchez l'écran pour afficher un clavier et rechercher les informations météorologiques à un autre emplacement (non disponible pour les informations météorologiques de la position actuelle).

ASTUCE : vous pouvez également afficher la météo en touchant l'icône de température actuelle dans la barre d'état située en haut du menu principal.

Utilisation de la visionneuse photos

La visionneuse photos vous permet d'afficher les photos enregistrées sur le nüvi ou sur une carte mémoire.

1. Touchez **Outils** > **Visionneuse photos**. Touchez les flèches pour faire défiler les images.
2. Utilisez la barre de défilement en bas de l'écran pour modifier le nombre de photos qui apparaissent à l'écran.
3. Touchez une image pour l'agrandir.
    - Touchez pour afficher des informations sur la photo sélectionnée.

- Touchez l'image et faites glisser votre doigt pour visionner ses différentes parties.
- Touchez pour masquer la barre de menu.

Affichage d'un diaporama

1. Touchez **Outils** > **Visionneuse photos** > . Chaque photo s'affiche pendant quelque temps.
2. Touchez un point quelconque de l'écran pour arrêter le diaporama.

Navigation jusqu'à une photo

Si une photo contient des informations de position, vous pouvez créer un itinéraire vers celle-ci.

1. Touchez **Outils** > **Visionneuse photos**.
2. Sélectionnez une photo.
3. Touchez > **Aller !**.

Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour charger des photos sur votre nüvi, reportez-vous à la page 34.

Utilisation du convertisseur d'unités

1. Touchez **Outils** > **Convertisseur d'unités**.
2. Touchez **Conversion**, sélectionnez un type de mesure, puis touchez **OK**.
3. Touchez une unité de mesure à modifier.
4. Sélectionnez une unité de mesure, puis touchez **OK**. Répétez l'opération, si nécessaire.
5. Touchez la case en regard de l'unité de mesure pour saisir une valeur.
6. Saisissez une valeur, puis touchez **Terminé**. L'unité est convertie.
7. Touchez **Effacer** pour effectuer une autre conversion.

Utilisation du convertisseur de devises

Les taux de conversion des devises sont automatiquement mis à jour via votre service nüLink!.

REMARQUE : les services Garmin nüLink! sont disponibles uniquement dans certaines zones.

1. Touchez **Outils** > **Devise**.
2. Sélectionnez la devise de départ et touchez **OK**.
3. Sélectionnez la devise d'arrivée et touchez **OK**.
4. Touchez la case en regard d'une devise pour saisir une valeur, puis touchez **Terminé**.
5. Touchez **Effacer** pour effectuer une autre conversion.

Utilisation de l'horloge universelle

1. Touchez **Outils** > **Horloge universelle**.
2. Pour modifier une ville répertoriée, touchez-la.
3. Saisissez un nouveau nom, puis touchez **Terminé**.
4. Sélectionnez la ville, si nécessaire.
5. Touchez **Planisphère** pour afficher une carte. Les horaires nocturnes sont illustrés dans les zones ombrées.
6. Touchez pour afficher à nouveau l'horloge.

Création d'itinéraires

Utilisez le nüvi pour créer et enregistrer des itinéraires avant votre prochain trajet.

1. Touchez **Où aller ?** (ou **Outils**) > **Itinéraires** > **Nouveau**.
2. Touchez **Ajouter un point de départ**.
3. Définissez une position comme point de départ, puis touchez **Sélectionner**.
4. Touchez **Ajouter une destination finale**.
5. Définissez une position comme destination finale, puis touchez **Sélectionner**.
6. Touchez pour ajouter une autre position à votre itinéraire. Touchez pour supprimer une position.
7. Touchez **Suivant** pour calculer votre itinéraire et le visualiser sur la carte.
8. Touchez **Enregistrer** pour enregistrer l'itinéraire et quitter.

Modification d'un itinéraire

1. Touchez **Où aller ?** (ou **Outils**) > **Itinéraires**.
2. Sélectionnez l'itinéraire que vous voulez modifier.
3. Touchez **Modifier**.
4. Touchez une option pour modifier l'itinéraire.

Utilisation de la calculatrice

Touchez **Outils** > **Calculatrice** pour activer la calculatrice.

Accès à Mes données

Utilisez cet outil pour gérer et supprimer vos données enregistrées, vos favoris par exemple.

1. Touchez **Outils** > **Mes données**.
2. Sélectionnez une option :
   - **Définir la position d'origine**
   - **Supprimer le ou les favori(s)**
   - **Effacer le journal de trajet**
   - **Supprimer des amis Ciao™**

Affichage des offres

Vous pouvez recevoir des publicités et des coupons concernant votre position via vos services nüLink!.

Lorsqu'une offre apparaît à l'écran, touchez-la pour rechercher la position la plus proche la concernant. Si l'offre comporte une icône de coupon, touchez cette icône sur la page Aller ! pour recevoir le code correspondant à ce coupon. Prenez note du code et présentez-le lorsque vous arrivez à la position en question.



ATTENTION : ne tentez pas de noter les codes coupon en cours de conduite.

Pour afficher une liste des offres reçues, touchez **Outils** > **Offres**.

Désactivation des offres

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Sécurité**.
2. Touchez le bouton **Rapport de position** ci-dessous et touchez **Désactivé**.

Personnalisation du nüvi

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages**.



2. Touchez le paramètre à modifier.
3. Touchez le bouton situé en dessous du nom du paramètre pour le modifier.

Modification des paramètres système

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Système**.

Simulateur GPS : activez le simulateur afin de désactiver le mode GPS et simuler une navigation, et ainsi économiser la batterie.

Mode d'utilisation : afin d'optimiser les itinéraires, indiquez votre mode de déplacement à savoir **Automobile**, **Piéton** ou **Vélo**.

Unités : définissez **Kilomètres** ou **Miles** comme unité de mesure.

Clavier : touchez **AZERTY** pour obtenir une configuration de clavier similaire à celle d'un clavier d'ordinateur ou **ABCDE** pour une configuration alphabétique du clavier.

Info produit : affichez le numéro de version du logiciel du nüvi, le numéro d'identification de l'appareil et les informations sur plusieurs autres fonctionnalités du logiciel. Ces informations sont nécessaires lorsque vous mettez à jour le logiciel du système ou que vous achetez des données cartographiques supplémentaires (reportez-vous à la page 56).

Restaurer : restaure les paramètres système d'origine.

Modification des paramètres de navigation

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Navigation**.

Préférences d'itinéraire : sélectionnez votre méthode de calcul d'itinéraire privilégiée :

- **Temps le plus court** : calculez les itinéraires les plus rapides à parcourir, sachant que la distance à couvrir peut être plus longue.
- **Distance la plus courte** : calculez les itinéraires les plus courts en termes de distance, sachant que la durée peut être plus longue.
- **Vol d'oiseau** : calculez des itinéraires point à point (sans routes).
- **Economique** : calculez les itinéraires les plus économiques en carburant. L'itinéraire est calculé en fonction des données de vitesse de circulation et d'accélération du véhicule.

Contournements : sélectionnez les types de routes à contourner sur vos itinéraires.

Types de transport : sélectionnez le mode de transport public à éviter lorsque votre nüvi calcule des itinéraires. L'option Types de transport est disponible uniquement si des cartes cityXplorer sont chargées.

Restaurer : restaurez les paramètres de navigation d'origine.

REMARQUE : lorsque vous changez de mode d'utilisation, les préférences d'itinéraire du mode d'utilisation que vous quittez sont enregistrées.

Réglage des paramètres d'affichage

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Ecran**.

Mode Couleur : sélectionnez **Jour** pour un environnement lumineux, **Nuit** pour un environnement sombre ou **Auto** pour passer automatiquement de l'un à l'autre.

Capture d'écran : activez le mode Capture d'écran. Touchez pour prendre une capture d'écran. Le fichier bitmap d'image est enregistré dans le dossier **Screenshots** de la mémoire interne du nüvi.

Luminosité : réglez le niveau de luminosité du rétroéclairage. La réduction de la luminosité du rétroéclairage augmente l'autonomie de la batterie.

Restaurer : restaurez les paramètres d'affichage d'origine.

Mise à jour des paramètres de l'heure

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Heure**.

Sélectionner un format d'heure : sélectionnez le format 12 heures, 24 heures ou l'heure UTC.

Heure actuelle : réglez manuellement l'heure sur votre nüvi. Sélectionnez **Automatique** pour que le nüvi règle l'heure d'après votre position.

Restaurer : restaurez les paramètres de l'heure d'origine.

Définition des langues

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Langue**.

Profil de voix : modifiez la langue du guidage vocal.

Langue du texte : utilisez une autre langue pour le texte affiché à l'écran. Les changements de langue n'ont aucun impact sur les données saisies par l'utilisateur ou les données cartographiques, telles que les noms de rues.

Clavier : sélectionnez le clavier de votre langue. Touchez **Clavier** sur n'importe quel clavier pour modifier temporairement la langue du clavier.

Restaurer : restaurez les paramètres de langue d'origine.

Modification des paramètres de la carte

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Carte**.

Détails cartographiques : réglez le niveau de détail de la carte. Une plus grande précision cartographique peut ralentir le tracé de la carte.

Affichage carte : sélectionnez une perspective de carte.

- **Tracé en haut** : affiche la carte en 2 dimensions (2D), la direction à suivre étant indiquée en haut.
- **Nord en haut** : affichez la carte en 2D avec le nord en haut de la carte.
- **3D** : affichez la carte en trois dimensions (3D) avec Tracé en haut.

Véhicule : touchez **Modifier** pour modifier l'icône utilisée pour afficher votre position sur la carte. Touchez l'icône que vous souhaitez utiliser, puis **OK**. D'autres icônes de véhicule peuvent être téléchargées à l'adresse www.garmingarage.com.

REMARQUE : en mode piéton, **Nord en haut** est le seul affichage cartographique utilisé.

Journal de trajet : affichez ou masquez le journal de vos trajets. Pour effacer le journal de trajet, touchez **Outils** > **Mes données** > **Effacer le journal de trajet**.

Info : affichez les cartes et chacune de leur version chargée sur le nüvi. Touchez une carte pour l'activer (carte cochée) ou la désactiver (carte non cochée).

Configuration des données cartographiques : modifiez le nombre de champs de données figurant sur la page Carte.

Restaurer : restaurez les paramètres de carte d'origine.

Modification des paramètres de sécurité

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Sécurité**.

Garmin Lock : permet d'activer la fonction Garmin Lock™ pour verrouiller le nüvi. Entrez un code PIN à 4 chiffres et définissez un emplacement de sécurité. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 53.

Mode Sécurité : activez ou désactivez le mode Sécurité. Lorsque le véhicule se déplace, le mode Sécurité désactive toutes les fonctions de l'unité qui requièrent l'attention du conducteur et qui risqueraient de le distraire pendant qu'il conduit.

Rapport de position : activez cette option pour permettre à votre nüvi de recevoir les informations sur le trafic.

Restaurer : restaurez les paramètres de sécurité d'origine. La restauration des paramètres de sécurité n'efface pas le code PIN du verrouillage Garmin Lock ni l'emplacement de sécurité.

Définition des options Bluetooth

Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Bluetooth**.

Téléphone : touchez **Ajouter** > **OK** pour coupler l'appareil avec un téléphone équipé de la technologie sans fil Bluetooth. Reportez-vous aux pages 25–29. Sélectionnez **Modifier** pour vous connecter à un autre téléphone.

- **Abandonner** : sélectionnez le téléphone à déconnecter, puis touchez **Oui**.
- **Supprimer** : sélectionnez le téléphone que vous souhaitez supprimer de la mémoire du nüvi, puis touchez **Oui**.

Bluetooth : activez ou désactivez le composant Bluetooth. L'icône **Bluetooth** apparaît sur le menu principal si le composant Bluetooth est activé. Pour empêcher la connexion automatique du téléphone, sélectionnez **Désactivé**.

Nom de l'appareil : donnez un nom à votre nüvi, afin de l'identifier parmi les périphériques dotés de la technologie Bluetooth. Touchez **Terminé**.

Restaurer : restaurez les paramètres Bluetooth d'origine. Ceci n'efface pas les informations relatives au couplage.

Modification des paramètres des points de proximité

Vous devez disposer de points de proximité (comme des points d'intérêt personnalisés ou une base de données d'alertes radars) chargées pour régler les paramètres de points de proximité. Reportez-vous à la page 57. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Points de proximité**.

Alertes points d'intérêt/radars : activez ou désactivez les alertes lorsque vous arrivez à proximité de points d'intérêt personnalisés ou de radars.

Restaurer : restaurez les paramètres des points de proximité.

Restauration de tous les paramètres

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages**.
2. Touchez **Restaurer**.
3. Touchez **Oui**.

Annexes

Entretien du nüvi

Le nüvi contient des composants électroniques qu'une vibration ou un choc violents peuvent irrémédiablement endommager. Pour limiter au maximum le risque de détérioration de votre nüvi, évitez de laisser tomber l'appareil et de l'exposer à des vibrations et/ou à des chocs importants.

Nettoyage de l'appareil

Le nüvi est fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et ne nécessite aucun entretien de la part de l'utilisateur, à l'exception du nettoyage. Nettoyez le boîtier externe de l'appareil (hormis l'écran tactile) à l'aide d'un chiffon humide et imbibé d'un détergent non abrasif, puis essuyez-le. Evitez d'utiliser des nettoyants chimiques ou des solvants susceptibles d'endommager ses parties en plastique.

Nettoyage de l'écran tactile

Nettoyez l'écran tactile à l'aide d'un chiffon doux, propre et non pelucheux. Au besoin, utilisez de l'eau, de l'alcool isopropylique ou un nettoyant pour lunettes. Appliquez le liquide sur le chiffon, puis nettoyez délicatement l'écran tactile.

Protection du nüvi

- Ne rangez pas le nüvi dans des endroits trop froids ou trop chauds au risque d'entraîner des dommages permanents.
- Ne mettez pas le nüvi en contact avec l'eau. Le contact avec l'eau peut provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.
- Bien qu'un stylet de PDA puisse être utilisé sur l'écran tactile, ne l'utilisez jamais en cours de conduite. N'utilisez jamais d'objet dur ou pointu sur l'écran tactile, car vous pourriez l'endommager.

Prévention des vols

- Pour éviter le vol, rangez l'appareil et le support de montage à l'abri des regards lorsque vous ne vous en servez pas. Effacez la marque laissée par la ventouse sur le pare-brise.
- Ne rangez pas l'appareil dans la boîte à gants.
- Enregistrez votre produit à l'adresse http://my.garmin.com.
- Utilisez la fonction Garmin Lock. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section ci-dessous.

Verrouillage du nüvi

Garmin Lock est un système antivol qui verrouille le nüvi. Chaque fois que vous allumez le nüvi, saisissez le code PIN ou accédez à l'emplacement de sécurité.

1. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Sécurité**.
2. Touchez le bouton situé sous **Garmin Lock**.
3. Saisissez un code PIN à 4 chiffres, puis définissez un emplacement de sécurité.

REMARQUE : si vous oubliez votre code PIN ou votre emplacement de sécurité, envoyez le nüvi à Garmin afin de le faire débloquer. Vous devez également envoyer un justificatif d'enregistrement du produit ou une preuve d'achat.

Qu'est-ce qu'un emplacement de sécurité ?

Votre emplacement de sécurité doit être un endroit où vous revenez souvent, comme votre domicile. Si le nüvi capte des signaux satellites et que vous vous trouvez dans cette zone, vous n'avez pas besoin de saisir le code PIN.

Etalonnage de l'écran

Si l'écran tactile ne répond pas correctement, procédez à un étalonnage.

1. Eteignez le nüvi.
2. Rallumez le nüvi, puis touchez le coin supérieur gauche de l'écran pendant environ 30 secondes jusqu'à ce que l'écran d'étalonnage s'affiche (écran blanc avec le message « Appuyez sur point »).

Mise à jour du logiciel

1. Connectez le nüvi à votre ordinateur à l'aide du câble mini-USB. Le menu Lecture auto s'ouvre.
2. Double-cliquez sur **Install myGarmin Agent** pour ouvrir la page de téléchargement de myGarmin Agent.
3. Suivez les instructions présentées à l'écran.

REMARQUE : si le menu Lecture auto ne s'ouvre pas ou si vous utilisez un ordinateur Mac, rendez-vous sur le site www.garmin.com/agent.

Après avoir installé myGarmin Agent, vous serez invité à ouvrir le Tableau de bord lorsque vous connecterez votre nüvi à votre ordinateur. Le Tableau de bord vérifie que le logiciel de votre nüvi est à jour et fournit des informations supplémentaires sur votre nüvi.

Suppression des données utilisateur



AVIS : cette opération entraîne la suppression de toutes les informations saisies par l'utilisateur.

1. Lors de la mise sous tension du nüvi, appuyez sur la partie inférieure droite de l'écran.
2. Maintenez le doigt appuyé jusqu'à ce qu'un message s'affiche.
3. Touchez **Oui** pour effacer toutes les données utilisateur.

Tous les paramètres d'origine sont restaurés. Tous les éléments enregistrés sont effacés.

Informations relatives à la batterie

Pour optimiser la durée de vie de la batterie, n'exposez pas le nüvi à la lumière directe du soleil ni à une chaleur excessive de manière prolongée.

L'icône de la batterie située dans le coin du menu principal indique l'état de la batterie du nüvi. Pour améliorer la précision de la jauge de la batterie, déchargez complètement celle-ci, puis rechargez-la. Ne débranchez pas le nüvi tant qu'il n'est pas complètement chargé.

Retrait du nüvi et du support de montage

Pour retirer le nüvi du socle, appuyez sur la languette du socle tout en inclinant le nüvi vers l'avant.

Pour retirer le socle du support de montage, tournez-le vers la droite ou la gauche. Appliquez une pression dans cette direction jusqu'à ce que le socle sorte du support de montage.

Pour retirer le support à ventouse du pare-brise, tirez le levier vers vous. Tirez la languette du support à ventouse vers vous.

Installation sur le tableau de bord

Utilisez le disque de montage fourni pour monter l'appareil sur le tableau de bord et respecter certaines législations nationales.



AVIS : l'adhésif de montage permanent est extrêmement difficile à retirer une fois installé.

1. Nettoyez et séchez le tableau de bord à l'endroit où vous souhaitez positionner le disque.
2. Retirez le film de protection de l'adhésif sous le disque.
3. Placez le disque sur le tableau de bord.
4. Retirez le plastique transparent du disque.
5. Placez le support à ventouse sur le disque. Abaissez le levier (vers le disque).

nüMaps Guarantee™

Pour bénéficier d'une mise à jour cartographique gratuite (sous réserve de disponibilité), enregistrez votre nüvi à l'adresse http://my.garmin.com dans les 60 jours qui suivent la première acquisition de signaux satellites par le nüvi. Vous ne bénéficierez d'aucune mise à jour cartographique gratuite si vous enregistrez l'appareil par téléphone ou plus de 60 jours après la première acquisition de signaux satellites par le nüvi.

nüMaps Lifetime™

Contre un paiement unique, vous pouvez recevoir jusqu'à quatre mises à jour par an pendant toute la durée de vie de votre nüvi. Pour plus d'informations, visitez le site Web www.garmin.com, puis cliquez sur **Cartographie**.

Cartes supplémentaires

Vous pouvez acheter des cartes d'autres zones pour votre nüvi. Pour afficher la liste des cartes compatibles avec votre nüvi, connectez-vous à votre compte myGarmin (www.mygarmin.com), puis cliquez sur **Mes cartes**.

A propos des signaux satellites GPS

Le nüvi doit acquérir les signaux satellites du système GPS (Global Positioning System) pour fonctionner. Si vous vous trouvez à l'intérieur, à proximité de grands bâtiments ou d'arbres, ou dans un parking couvert, le nüvi ne parviendra peut-être pas à capter ces signaux satellites. Pour utiliser le nüvi, rendez-vous dans une zone dégagée.

Lorsque le nüvi capte des signaux satellites, les indicateurs d'intensité du signal des satellites affichés sur le menu principal sont verts. Lorsqu'il perd les signaux satellites, les indicateurs deviennent rouges ou creux.

Pour plus d'informations sur la fonction GPS, visitez la page Web (en anglais) www.garmin.com/aboutGPS.

Suppléments et accessoires en option

Pour plus d'informations sur les accessoires, visitez le site Web http://buy.garmin.com ou www.garmin.com/extras, ou contactez votre revendeur Garmin.

Utilisation de points d'intérêt personnalisés

Utilisez POI Loader pour charger des points d'intérêt personnalisés sur votre nüvi. Des bases de données de points d'intérêt personnalisés sont disponibles auprès de diverses entreprises sur Internet. Certaines bases de données personnalisées contiennent des alertes pour certains points, par exemple des radars ou des zones scolaires.

Visitez le site à l'adresse www.garmin.com/extras et cliquez sur POI Loader pour installer le logiciel sur votre ordinateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au fichier d'aide de POI Loader. Touchez **F1** pour ouvrir le fichier d'aide.

Pour afficher vos points d'intérêt personnalisés, touchez **Où aller ?** > **Suppléments** > **Points d'intérêt personnalisés**.

Pour modifier les alarmes POI/Radar, touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Points de proximité** > **Alertes points d'intérêt/radars**.

Pour supprimer les points d'intérêt personnalisés de votre nüvi, connectez-le à l'ordinateur. Ouvrez le dossier POI de la mémoire interne du nüvi ou de la carte mémoire. Supprimez le fichier nommé poi.gpi.

Utilisation des alertes radars

Des informations sur les alertes radars sont disponibles à certains emplacements. Consultez le site à l'adresse http://my.garmin.com pour en connaître les disponibilités. Le nüvi comprend les positions de centaines de radars pour ces zones. Votre nüvi vous prévient lorsque vous approchez d'un radar et peut vous avertir lorsque vous roulez trop vite. Les données sont mises à jour au moins une fois par semaine. Vous avez donc toujours accès aux informations les plus récentes.

Vous pouvez à tout moment acheter des cartes d'autres régions ou prolonger les abonnements existants. Chaque région acquise a une date d'expiration.

Pour désactiver les alertes radars, touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Points de proximité**.

REMARQUE : les informations sur les alertes radars ne sont pas disponibles dans toutes les zones.



AVIS : Garmin décline toute responsabilité quant à l'exactitude ou aux conséquences de l'utilisation d'un point d'intérêt personnalisé ou d'une base de données d'alertes radars.

Disponibilité des alertes radars

Les informations sur les alertes radars ne sont pas disponibles en Suisse. Les informations sur les alertes radars sont désactivées par défaut en Allemagne et en Autriche.

L'utilisation d'une base de données d'alertes radars peut être considérée comme un délit dans certains pays européens. Avant d'utiliser ou d'activer la base de données d'alertes radars, renseignez-vous sur la législation et les poursuites encourues pour l'utilisation de cette base de données dans les pays où vous envisagez de l'utiliser.

Garmin International et ses filiales ne peuvent en aucun cas être tenus responsables de l'utilisation de cette base de données d'alertes radars. Garmin International et ses filiales ne garantissent en aucune façon l'exactitude ou l'exhaustivité de la base de données d'alertes radars.

Guide Travel Guide Garmin

Le Travel Guide Garmin fournit des informations détaillées sur des lieux, tels que des restaurants et des hôtels. Pour acheter un accessoire, visitez le site à l'adresse http://buy.garmin.com ou contactez votre revendeur Garmin.

Pour utiliser le guide touristique, insérez la carte mémoire dans le nüvi. Touchez **Où aller ?** > **Suppléments**. Touchez le nom de votre guide touristique pour l'ouvrir.

Contacter Garmin

Si vous avez des questions, contactez le service d'assistance produit de Garmin. Aux Etats-Unis, rendez-vous sur le site www.garmin.com/support, ou contactez Garmin USA par téléphone, au (913) 397-8200 ou au (800) 800-1020.

Au Royaume-Uni, contactez Garmin (Europe) Ltd. par téléphone au 0808 238 0000.

En Europe, rendez-vous sur le site www.garmin.com/support et cliquez sur **Contact Support** pour obtenir une assistance par pays. Vous pouvez également contacter Garmin (Europe) Ltd. en appelant le +44 (0) 870 850 1241.

Enregistrement du nüvi

Consultez le site http://my.garmin.com pour connaître les derniers services proposés pour les produits Garmin. Depuis le site Web myGarmin, vous pouvez enregistrer votre appareil Garmin, télécharger les mises à jour cartographiques les plus récentes et vous inscrire aux services en ligne.

Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour connecter votre nüvi à votre ordinateur, reportez-vous à la page 34.

Exposition aux radiofréquences

Pour être conforme aux exigences d'exposition aux RF FCC, l'appareil doit être utilisé dans le support de montage automobile ou en tant qu'appareil portable uniquement. L'appareil ne doit être utilisé dans aucune autre configuration.

Caractéristiques techniques

Dimensions : (L × H × P) :
12,5 × 7,9 × 1,9 cm
(4,9 × 3,1 × 0,75 po)

Poids : 176 g (6,2 oz)

Ecran : diagonale de 4,3 pouces, 480 × 272 pixels ; 64 000 couleurs ; écran TFT QVGA au format paysage ; écran tactile rétroéclairage blanc

Boîtier : non étanche (IPXO)

Plage de températures de fonctionnement :
0 °C à 60 °C (32 °F à 140 °F)

Plage de températures de chargement :
0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)

Stockage des données : mémoire interne et carte microSD amovible disponible en option. Stockage de données à durée illimitée.

Interface informatique : stockage USB 2.0 haut débit, grande capacité

Système d'exploitation : Garmin

Durée de charge : jusqu'à 4 heures

Alimentation : alimentation du véhicule à l'aide du câble allume-cigare fourni ou alimentation CA à l'aide d'un accessoire en option

Utilisation : 5 W max.

Autonomie de la batterie : jusqu'à 3 heures

Type de batterie : batterie lithium-ion rechargeable non remplaçable par l'utilisateur

Récepteur GPS : haute sensibilité équipé de HotFix™

Durées d'acquisition* :
A chaud : < 1 seconde
A froid : < 38 secondes
Réinitialisation usine :
< 45 secondes

*Moyenne, pour un récepteur fixe par beau temps.

Dépannage

Problème/Question	Solution/Réponse
Mon nüvi ne reçoit aucun signal satellite.	Assurez-vous que le simulateur GPS est désactivé. Depuis l'écran d'accueil, touchez **Paramétrages** > **Système** > **Général** > **Simulateur GPS** > **Désactivé**. Eloignez le nüvi des garages couverts et des grands bâtiments ou arbres. Restez immobile pendant quelques minutes.
La ventouse n'adhère pas au pare-brise.	Nettoyez la ventouse et le pare-brise avec de l'alcool à 90°. Séchez-les à l'aide d'un chiffon sec et propre. Installez la ventouse tel que décrit à la page 2.
Le nüvi ne parvient pas à se recharger dans mon véhicule.	Vérifiez que le moteur du véhicule tourne et alimente la prise électrique. Le nüvi ne peut être chargé qu'à des températures comprises entre 0 °C et 45 °C (entre 32 °F et 113 °F). Si le nüvi est exposé directement aux rayons du soleil ou dans un environnement à haute température, il ne peut pas être chargé.
Ma batterie ne reste pas chargée très longtemps.	Pour optimiser la durée de charge, désactivez le rétroéclairage. Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Ecran** > **Luminosité**.

Problème/Question	Solution/Réponse
Comment effacer toutes mes données utilisateur ?	Lors de la mise sous tension du nüvi, appuyez sur la partie inférieure droite de l'écran. Maintenez votre pression jusqu'à l'apparition d'un message. Touchez **Oui** pour effacer toutes les données utilisateur.
La jauge de la batterie semble manquer de précision.	Déchargez, puis chargez complètement la batterie de l'appareil (sans interrompre le cycle de charge).
L'écran tactile ne répond pas correctement aux pressions des doigts.	Etalonnez l'écran tactile, comme décrit à la page 53.
Comment puis-je savoir que le nüvi est en mode de stockage USB grande capacité ?	Lorsque votre nüvi est en mode de stockage USB grande capacité, un symbole présentant un nüvi connecté à un ordinateur s'affiche. Un nouveau disque amovible doit également apparaître dans **Poste de travail**.
Mon ordinateur ne détecte jamais la connexion du nüvi.	1. Débranchez le câble USB de l'ordinateur. 2. Eteignez le nüvi. 3. Branchez le câble USB à un port USB de l'ordinateur et au nüvi. Le nüvi se met sous tension et bascule automatiquement en mode de stockage USB grande capacité.

Problème/Question	Solution/Réponse
Les nouveaux lecteurs amovibles n'apparaissent pas dans ma liste de lecteurs.	Si plusieurs lecteurs réseau sont mappés sur votre ordinateur, Windows peut rencontrer des problèmes lors de l'attribution d'une lettre aux lecteurs correspondant à votre nüvi. Reportez-vous au fichier d'aide de votre système d'exploitation pour savoir comment mapper ou attribuer des lettres aux lecteurs. Assurez-vous que le nüvi est connecté à un port USB et non pas à un hub USB.
Comment puis-je trouver des restaurants à proximité de l'hôtel où je séjournerai ?	Enregistrez l'hôtel dans vos favoris. Reportez-vous à la page 11 pour plus d'informations sur les favoris. Vous pouvez maintenant rechercher des restaurants à proximité de l'hôtel. 1. Touchez **Où aller** ? > **Proche de**. 2. Sélectionnez **Une destination favorite**. 3. Sélectionnez une destination. 4. Touchez **Points d'intérêt** > **Alimentation**. 5. Sélectionnez une catégorie. Le nüvi recherche des positions à proximité de l'hôtel. 6. Sélectionnez un restaurant.
Mon téléphone ne se connecte pas au nüvi.	Touchez **Outils** > **Paramétrages** > **Bluetooth**. Le champ Bluetooth doit avoir pour valeur **Activé**. Vérifiez que votre téléphone est allumé et qu'il se trouve à moins de 10 mètres (33 pieds) du nüvi. Visitez le site www.garmin.com/bluetooth pour obtenir de l'aide.

Index

A

accessoires 56
adresse
  pages blanches 7
affichage carte 2-D, 3-D 48
affichage réaliste des intersections 17
Aide 36
alertes
  alerte radar 57
appel
  appel en attente 27
  au domicile 29
  fin d’appel 27
  historique 28
  réponse 26
  silencieux 27
appel entrant 26

B

base de données d’alertes radars 57
base de données des zones à proximité d’écoles 57
batterie 54, 61
bouton Marche/Arrêt 5

C

calculateur de voyage 16
calculatrice 44
caractères diacritiques 8
caractéristiques techniques 60
carte
  affichage 48
  ajout 56
  navigation 13
  niveau de détail 48
  paramètres 48
  piéton 18
  zoom 14
cartes détaillées 48
cartes de ville 4, 10
cartes supplémentaires 56
chargement du nüvi 3, 61
chasse au trésor 14
Ciao! 30–34
  accepter une invitation 31
  afficher des amis 32
  état 33
  inviter par adresse électronique 31
  inviter par numéro de téléphone 31
  masquer la position 33
  refuser une invitation 32
  rejoindre 30
  supprimer un ami 32
clavier 8
  configuration 45
  langue 8, 47
clavier AZERTY 45
clavier virtuel 8
code PIN
  Bluetooth 26
  Garmin Lock 52
conversion
  devise 42
  unités 42
convertisseur d’unités 42
convertisseur de devises 42
coordonnées 14
couleur d’arrière-plan 46
couplage avec un téléphone portable 25

D
définition de votre position 14
détour 6
directions de conduite 16
disque pour tableau de bord 55
domicile
  définition d'une position 7
  numéro de téléphone 29
données utilisateur, suppression 54

E
Eco Challenge 38
ecoRoute 36–39
  ajustement de la consommation 37
  astuces 40
  Eco Challenge 38
  profil de véhicule 36
  rapport de carburant 37
  rapport kilométrique 39
écran
  captures d'écran 47
  luminosité 47
écran tactile
  étalonnage 53, 62
  nettoyage 51
  paramètres 47
emplacements récemment trouvés 9
enregistrement 52
  lieux trouvés 11
  votre position actuelle 11, 14
entretien du nüvi 51
envoyer au GPS 13
événements à venir 24
événements locaux 24
éviter
  types de route 46
  vols 52

F
Favoris 11, 12
fichiers 34–35
  suppression 35
  types pris en charge 34
fichiers images JPEG 34
fonction antivol 49, 52
fuseau horaire 47

G
Garmin Lock 49, 52
GPS
  à propos du GPS 56
  désactivation/activation 45
guide Travel Guide Garmin 58

H
horaires des films 24
horloge universelle 43

I
icône de position 48
icône du véhicule 48
Index 64
instructions détaillées 16
Internet. *Voir* services nüLink!
itinéraire à pied 45
itinéraires
  arrêt 6
  mode 45
  modification 44
  personnalisé 43–44
  préférences 46
  simulation 45
  vol d'oiseau 46

J

journal de trajet 48

K

kilomètres 45

L

langue du texte 47
latitude 14
liste des changements de direction 16
lithium-ion, batterie 54, 60
logiciel
  mise à jour 53
  version 45
longitude 14
luminosité 47

M

MapSource 34, 56
Mes données 44
messagerie vocale 27
messages myGarmin 40
mesures, conversion 42
miles 45
mise à jour
  cartes 56
  logiciel 53
mode d'utilisation 4, 45
mode de navigation
  piéton 45
  itinéraire 10
  options d'itinéraire 10
mode de stockage USB
  grande capacité 34, 62
mode Sécurité 49
montage
  retrait du support de montage 54
  sur le pare-brise 61
  sur le tableau de bord 55

N

navigation
  mode 45
  paramètres 46
navigation à vélo 45
navigation photo
  chargement de photos 12
navigation sur la carte 14
nouveau calcul de l'itinéraire 6
nüMaps Guarantee 55
numéro d'identification de l'appareil 45
numérotation vocale 29
nüvi
  chargement 3
  montage 55
  nettoyage 51
  protection 51
  réinitialisation 5

O

options de la page Aller ! 9
Où aller ? 7–14
Où suis-je ? 36
outils 36–41

P

page Itinéraire 10
paramètres 45–50
  restauration 50
paramètres d'affichage 46
paramètres de l'heure 47
paramètres de langue 47
paramètres système 45
personnalisation du nüvi 45–51
photos 12
points d'intérêt 11
  personnalisés 57
  POI Loader 34
points d'intérêt personnalisés 57

points de proximité
alertes 50
paramètres 50
position actuelle,
enregistrement 11
prix des carburants 24
prochain changement de
direction 17
profil de véhicule 39
profil de voix 47

R

rangement du nüvi 51
rapport de carburant 37
rapport kilométrique 39
recherche de lieux 5
lieux enregistrés
(Mes favoris) 12
par adresse 7
par code postal 7
par coordonnées 14
par nom 11, 23
près d'une autre
position 9
sélections récentes 9
utilisation de photos
12–13
Recherche locale
dans une catégorie 22
par nom 23
réinitialisation
données de trajet 16
nüvi 5
vitesse maximale 16
répertoire 28
retour maison 7
retrait du support de
montage 54
réveil 58

S

score d'accélération 38
score de décélération 38
score de vitesse 38
sécurité
emplacement 53
paramètres 49
services nüLink! 22
Ciao! 30
convertisseur de
devises 42
événements locaux 24
horaires des films 24
horaires de vol 40
météo 41
myGarmin 40
pages blanches 23
prix des carburants 24
Recherche locale 22, 23
signaux satellites 56
silencieux
appel téléphonique 27
audio 5
simulation d'un itinéraire 45
sortie audio 5
suppléments 56–57
suppression
caractère 8
liste des destinations
récentes 9
points d'intérêt
personnalisés 57

T

technologie Bluetooth
25–29
appel depuis la page
Aller ! 9
couplage avec un
téléphone 25
paramètres 49
suppression d'un
téléphone 49

Tracé en haut 48
trafic 19–21
    incidents 19
transfert de fichiers 35
transports publics
    cartes de ville 4, 10
types de fichier pris en charge 34

V

verrouillage
    de l'écran 5
    du nüvi 52
version audio 45
vitesse maximale, réinitialisation 16
vol d'oiseau, définition d'un itinéraire 4, 46

Z

zone de recherche 9
zoom 14

Pour obtenir gratuitement les dernières mises à jour logicielles (à l'exclusion des données cartographiques) tout au long de la vie de vos produits Garmin, visitez le site Web de Garmin à l'adresse suivante : www.garmin.com.



Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, Etats-Unis

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Royaume-Uni

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taïwan

www.garmin.com

Novembre 2009 Numéro de référence 190-01099-30 Rév. A Imprimé à Taïwan